

XBO 10000 W/HS OFR

XBO for cinema projection | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

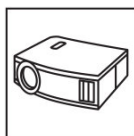
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

Produktfamilien-Vorteile

- Kurzbogen mit sehr hoher Leuchtdichte für hellere Leinwandausleuchtung
- Konstante Farbtemperatur von 6.000 K über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Einfach zu warten
- Hohe Lichtbogenstabilität
- Sofort Licht auf der Leinwand dank Heißwiederzündungsfunktion
- Breiter Dimmbereich

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 450...10.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: $R_a >$

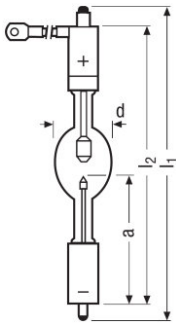


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	195,00 A
Stromsteuerbereich	160...200 A
Nennleistung	10000,00 W
Nennspannung	50,0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	90,0 mm
Länge	436,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	393,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	170,5 mm ¹⁾
Elektrodenabstand kalt	13,5 mm
Produktgewicht	1030,00 g
Kabellänge	400,0

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung	230 °C
--	--------

Lebensdauer

Lebensdauer	300 h
Service Warranty Lifetime	400 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX30-9.5
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFa30-7.9

Anmerkung zum Produkt	OFR = Ozon-freie Version/H = horizontale Brennlage/S = kurze Bauform (short)
-----------------------	--

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	s15/p15 ²⁾

¹⁾ vertikal und horizontal
²⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	18-08-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4050300624532 4008321552327 4062172030724
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	7934C4E7-AD5D-4E20-9BAA-2349E600F6AD cb26f713-f336-4c5c-b8f4-f0f8d52a0f47

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172030724	XBO 10000 W/HS OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm ³	2179.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.